

#### Литература

1. Указ Президента РФ от 6 августа 2014 года № 560 «О применении отдельных специальных экономических мер в целях обеспечения безопасности Российской Федерации» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.kremlin.ru/events/president/news/46404>.
2. Приказ Министерства промышленности и торговли РФ № 659 от 31 марта 2015 года «Об утверждении отраслевого плана мероприятий по импортозамещению в отраслях сельскохозяйственного и лесного машиностроения Российской Федерации» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://minpromtorg.gov.ru/docs/#!prikaz\\_659\\_ot\\_31\\_marta\\_2015\\_goda](http://minpromtorg.gov.ru/docs/#!prikaz_659_ot_31_marta_2015_goda).
3. Бодрунов С.Д. Теория и практика импортозамещения: уроки и проблемы / монография [Текст] / С.Д. Бодрунов. – СПб.: ИНИР им. С.Ю. Витте, 2015. – 171 с.
4. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www.gks.ru](http://www.gks.ru).

УДК 330.322

## РАЗВИТИЕ ИННОВАЦИОННОЙ СРЕДЫ В БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

*к.э.н., доц. Парфенова Е.Н.  
Белгород, Россия*

*Белгородский государственный национальный исследовательский университет*

**Аннотация:** рассматриваются вопросы создания и развития инновационной среды в регионе. На основе анализа формирования объектов инфраструктуры в Белгородской области выявлены проблемы, не позволяющие максимально эффективно использовать потенциал региональной инновационной системы. Сделан вывод, что для повышения эффективности развития инновационной среды необходимо создание благоприятного климата для разработки, привлечения и реализации инвестиционных проектов в сфере высоких технологий.

**Ключевые слова:** регион, инновации, инновационная инфраструктура, управление, инновационный потенциал.

## DEVELOPMENT OF INNOVATIVE ENVIRONMENT IN THE BELGOROD REGION

*C.e.s, A.P. Parfenova E.N.  
Belgorod, Russia*

*Belgorod State National Research University*

**Abstract:** deals with the creation and development of the innovation environment in the region Based on the analysis of formation of infrastructure facilities in the Belgorod region identified problems which do not allow the best use of the potential of regional innovation systems. It was concluded that to enhance the effectiveness of the innovation environment is necessary to create a favorable climate for the development, attraction and realization of investment projects in the sphere of high technologies.

**Keywords:** region, innovation, innovation infrastructure, management, innovation potential

На сегодняшний день эффективно действующая инновационная среда – это главнейший фактор, позволяющий экономике адаптироваться к прогрессивным технологиям и ее производить при комплексном и многообразном взаимодействии инновационной инфраструктуры, рынка и общества. Важная роль при этом отводится регионам. Именно региональная политика должна быть нацелена на создание и развитие инновационной среды, использование достижений техники, технологий открытий в науке, эффективному использованию инновационного потенциала. В противном случае будет наблюдаться отставание благосостояния нашего общества от уровня благосостояния более развитых государств и имеющийся задел отечественных научно-технических достижений останется невостребованным для развития экономики страны в целом и регионов, в частности. В этой связи, актуальным становится создание и развитие инновационной среды в современных условиях.

В регионе инновационная деятельность основывается на принципах рыночной организации и государственного регулирования, при этом не ограничивается свобода для творчества и научной работы [5, с.61]. Создание результативного механизма на уровне федеральной и региональной инновационной политики предусматривает учитывать разные интересы субъектов рынка, а это невозможно без сформированной среды, объединяющей информационное, финансовое и инновационное пространства, которая не только создает почву для простого воспроизводства, но и позволяет хозяйствующим субъектам быть стабильными в будущем [4, с.222].

На сегодняшний день во многих российских регионах осознали необходимые условия для осуществ-

ления политики инновационного развития. Для этого совершенствуют законодательную базу ее осуществления, разрабатывают стратегии и концепции инновационного и инвестиционного развития, предусматривают ресурсы для осуществления высокоэффективных инновационных проектов и программ [1].

Инновационная среда представляет собой объединенную подсистему инновационной системы, которая интегрирует интересы всех ее блоков для реализации инновационного потенциала территории. Успех развития региональной экономики зависит от эффективного взаимодействия всех ее элементов (рис. 1).



Рис 1. Инновационная среда

Таким образом, уровень развития инновационной среды, влияние ее элементов на механизм управления инновационной инфраструктурой является важнейшим в увеличении конкурентоспособности региона.

В Белгородской области инновационная среда характеризует готовность к инновационным преобразованиям и отображает уровень ее развития и продуктивность деятельности всех ее элементов – территориальных институтов, инфраструктуры, общества и бизнеса, и становится предпосылкой для благополучного выполнения инновационных проектов.

Законодательная база инновационной среды Белгородской области основывается на нормативных документах федеральных и региональных государственных органов власти, которые определяют создание и функционирование инновационной инфраструктуры и его объектов.

Активность региональных властей способствует тому, что в области создаются все условия для реализации инновационной деятельности. Кроме того, активную позицию занимает и жители региона, позитивно воспринимающие комплекс мер властей региона, направленный на развитие сферы нанотехнологий. Все это способствует созданию растущего спроса на инновационную продукцию и способствует развитию инновационной экономики на территории.

Инновационную инфраструктуру можно представить в виде функциональных блоков, которые должны активно взаимодействовать между собой в процессе инновационной деятельности (рис. 2).



Рис. 2. Блоки инновационной инфраструктуры

На данный момент, инфраструктура инновационной среды Белгородской области представлена, в первую очередь:

1) образовательными учреждениями: Белгородская Государственная Сельскохозяйственная Академия (БелГСХА); Белгородский Государственный Университет (БелГУ); Белгородский Государственный Технологический Университет им. В.Г. Шухова (БГТУ им. В.Г. Шухова); Старооскольский технологический институт «Национальный исследовательский университет «МИСиС» (СТИ НИТУ МИСиС), Школа менеджмента «Бирюч»;

2) предприятиями и организациями производственно-технологического назначения: технопарк БелГУ; технопарк БелГСХА; инновационно-технологический центр при БГТУ им. В.Г. Шухова; инновационный бизнес-инкубатор при БГТУ им. В.Г.Шухова; инновационно-технологический центр «Трансфер»; центр инновационных технологий; Инновационный бизнес-инкубатор ОГУ «БРИЦ»; Промышленный парк «Северный»; Научно-инновационный образовательный центр в области наносистем в строительном материаловедении;

3) информационно-консалтинговыми службами: Региональный центр интеллектуальной собственности при БелГУ; ОГУ «Белгородский региональный ресурсный инновационный центр»; Автономная некоммерческая организация «Белгородский инновационно-технологический центр «ТРАНСФЕР» ОГУ «Инновационно-консультационный центр АПК»; Центр инновационного консалтинга БелГУ;

4) финансовыми институтами: НКО «Фонд развития Белгородской интеллектуально-инновационной системы»; НКО «Фонд содействия развитию инвестиций в субъектах малого и среднего предпринимательства в Белгородской области»; Белгородский областной фонд поддержки малого и среднего предпринимательства.

В целом, инфраструктура Белгородской области для обеспечения инновационной деятельности признана полноценной, учитывая тот факт, что количество объектов инфраструктуры более чем в два раза превышает среднее значение по регионам.

Однако только тогда инновационная система будет работать эффективно, если все ее структурные элементы будут взаимодействовать, что позволит всей системе стать целостной и решать глобальные проблемы.

К недостаткам, не позволяющим по максимуму использовать инновационный потенциал Белгородской области, относятся следующие ограничения.

Во-первых, ограниченность финансовых институтов. Большую роль в финансировании сферы нанотехнологий могут сыграть не только учреждения, непосредственно финансирующие создание и внедрение инноваций, но и учреждения, которые способны только косвенно влиять на привлечение финансов в инновационную деятельность. Поэтому финансовыми институтами могут быть промышленные предприятия, финансирующие реализацию инновационных проектов, также институты рынка ценных бумаг, которые выпускают акции и облигации на реализацию инновационных проектов. Таким образом, финансовыми институтами будут являться те организации, которые не только будут инвестировать финансовые ресурсы в инновационные проекты, но и обеспечивать постоянный поток ресурсов на всех этапах его реализации [3, с.20].

Во-вторых, недостаток в профессиональных работниках на инновационных предприятиях. Решить эту проблему можно путем обучения таких работников, планируя их появление через 6-8 лет, давая им возможность получить базовое знания и практический опыт.

В-третьих, недостаточное взаимодействие всех элементов инновационной инфраструктуры, их общность, что мешает повышению эффективности всех инновационной системы в целом. Решить проблему можно путем создания координационного центра, который обеспечит целостное взаимодействие всей инновационной системы, помогая создать тесные связи между всеми элементами инфраструктуры.

Для увеличения результативности развития инновационной среды власти Белгородского региона разработали систему мер по стимулированию активности инновационной деятельности, формированию благоприятного климата в регионе. К ним, в первую очередь, можно отнести следующие меры государственной поддержки.

1. Предоставление субсидий по процентным ставкам по кредитам, выданным банками.
2. Выдача государственных гарантий предприятиям, осуществляющих деятельность в сфере высоких технологий.
3. Выделение грантов участникам инновационной деятельности.
4. Предоставление финансовой поддержки субъектам инновационной деятельности.
5. Предоставление льгот участникам инновационно-интеллектуальной деятельности, таких как арендная плата и подключение к энергосистемам.
6. Информационное обеспечение субъектов в сфере нанотехнологий.
7. Подготовка и переподготовка высококвалифицированных кадров для инновационной деятельности на территории Белгородской области.

Контроль за реализацией разработанных мер возложена на Межведомственную комиссию по развитию nanoиндустрии на территории Белгородской области [2].

Таким образом, инновационное развитие региона тесно связано с работой по созданию и совершенствованию инновационной среды, включающей формирование благоприятных условий для обеспечения

непрерывного воспроизводства с динамикой его развития. Существование необходимых элементов среды обеспечит взаимодействие научно-инновационных и бизнес-структур, создание мотиваций для инновационной деятельности и формирование государственных ориентиров и стимулов к инновационной модели развития.

#### Литература

1. Закон Белгородской области от 1 октября 2009 года № 296 «Об инновационной деятельности и инновационной политике на территории Белгородской области».
2. Постановление губернатора Белгородской обл. от 19.08.2010 N 60 «О межведомственной комиссии при Губернаторе области по развитию наноиндустрии в Белгородской области».
3. Боткин, И.О. [Текст] Источники финансирования инновационной деятельности / И.О. Боткин, Л.Г. Ким // Вестник удмуртского университета. Экономика и право. 2013. № 1. С. 19-23.
4. Евсеев, О.С. [Текст] Развитие инновационной инфраструктуры в условиях модернизации национальной экономики / О.С. Евсеев, М.Е. Коновалова // Фундаментальные исследования. – 2012. – № 9–1. – С. 220-224.
5. Ломовцева, О.А. [Текст] Совокупный ресурсный потенциал региона: методология определения и измерения / О.А. Ломовцева // Научные ведомости Белгородского государственного университета. История. Политология. Экономика. Информатика. 2012. № 21 (120). С. 61-67.

УДК 339.9

## ГЛОБАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА И ЕЕ ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

*к.э.н., доц. Добродомова Т. Н.  
студентка Пахомова Ю.А.  
Белгород, Россия*

*Белгородский государственный национальный исследовательский университет*

**Аннотация:** изложены результаты исследования теоретических подходов к проблеме возникновения глобальных экономических проблем: выявлены причины возникновения глобальных экономических проблем, установлены их взаимосвязи как в пределах одного, так и в пределах различных теоретических экономических подходов; выделены и освещены основные глобальные проблемы экономики; сделаны выводы и предложены пути решения глобальных экономических проблем.

**Ключевые слова:** глобальные экономические проблемы, причины глобальных экономических проблем, пути решения глобальных экономических проблем

## THE GLOBAL ECONOMY AND ITS BASIC PROBLEMS

*C.e.s, A.P. Dobrodomova T.N.  
student Pakhomova Y.A.  
Belgorod, Russia*

*Belgorod State National Research University*

**Abstract:** the results of research of the theoretical approaches to a problem of occurrence of the emergence of global economic problems. On the basis of the carried out research the reasons of global economic problems, their interrelations are established both within the limits of one and within the limits of the different theoretical economic approaches. The conclusion about global economic problems is made, as any of the revealed reasons of the global economic problems takes place to be in modern economy. Solutions to global economic problems were also proposed in this work.

**Keywords:** global economic problems, the causes of global economic problems, solutions to global economic problems.

В ходе исторического развития цивилизации у людей не так часто возникали проблемы, которые имели бы общий, планетарный характер. Кроме того, эти проблемы не были широко распространены, а сотрудничество между странами, экономика также как и международные экономические отношения не находились на должном уровне развития. Таким образом, каждая страна предпочитала решать эти проблемы самостоятельно. Но с появлением мировой экономики и развитием внешнеэкономических связей, стало невозможным игнорировать возникновение и развитие общих для всех стран проблем, которые позже стали называть глобальными.

Глобальная экономика является исторически новой реальностью, которая полностью отличается от ранее существовавших. Согласно Фернану Броделю и Иммануэлю Уоллерстайну, под мировой экономикой понимается такая система, где процесс накопления капитала происходит по всему миру, и она существует на Западе по крайней мере с 60х годов XVI в.[1]